

Technisches Datenblatt

AT101

SILIKON-PRIMER - SAUGENDE UNTERGRÜNDE

SILICONE PRIMER POROUS SUBSTRATES

11-03-2025 / V 1

Beschreibung

illbruck AT101 Primer haben die Aufgabe, die Haftung (Adhäsion) auf saugenden Haftflächen und illbruck Silikon-Dichtstoffen zu verbessern. Bei der Vielzahl unterschiedlicher Materialien, mit denen illbruck Dichtstoffe in Berührung kommen, sowie wechsellösligen Oberflächenbeschaffenheiten, ergibt sich die Notwendigkeit, auf einzelne Werkstoffgruppen abgestimmte Voranstriche zu verwenden.



Eigenschaften und Hauptvorteile

- Perfekte Grundierung auf Beton und sonstigen saugenden Untergründen
- Hervorragender Haftvermittler auf Untergründen mit Feuchtigkeitseinwirkung
- Natursteinverträglich

Verwendungszweck

AT101 verbessert die Haftung von wetterfesten Dichtstoffen auf verschiedenen porösen Untergründen. Um eine zufriedenstellende Haftung zu gewährleisten, wird empfohlen, vor der vollständigen Anwendung eine Testfläche zu prüfen. Fugentiefe (mm) / Ergiebigkeit auf leicht porösen Untergründen (m) / Ergiebigkeit auf stark porösen Untergründen (m) 3-5 / 700 / 250 6-10 / 350 / 130 12-15 / 190 / 70

Verpackung

Bestell-Nr.	Inhalt in ml	Inhalt Lieferkarton
378178	500	12 Dosen

Verfügbare Farbe

transparent

Technische Information

Lagerfähigkeit	18 Monate
Material	1-komponentiger Primer für illbruck Silikon-Dichtstoffe. Anzuwenden auf saugenden Untergründen, z.B. Beton oder Naturstein.

Technisches Datenblatt

AT101

SILIKON-PRIMER - SAUGENDE UNTERGRÜNDE

Schutzausrüstung

UNTER GUT BELÜFTETEN BEDINGUNGEN VERWENDEN und sicherstellen, dass während der Handhabung und Verwendung dieses Produkts die empfohlene Schutzausrüstung getragen wird. Vollständige Empfehlungen sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Verarbeitung

1. Wir können nur allgemeine Hinweise geben sowie eine erste Einstufung vornehmen. Weitere Empfehlungen können den Produkt-Merkblättern der einzelnen Dichtstoffe entnommen werden.
2. Bei allen wichtigen und grossen Objekten sollten Haftungsversuche auf den Original-Untergründen vorgenommen werden.
3. Für jeden vorliegenden Werkstoff gilt, dass die Oberfläche trocken, staub und fettfrei sein muss. Die Entfernung von Fetten, Ölen etc. kann mit illbruck AT115, AT160 oder AT200 Reiniger vorgenommen werden.
4. An Materialien, die an die aufliegende Dichtungsmasse leicht wandernde Bestandteile abgeben können, wie z.B. hochweichmacherhaltiges PVC, Teer, Bitumen oder organischen Elastomeren ist keine oder keine ausreichende Haftung zu erzielen.
5. Unsere Voranstriche werden als niedrigviskose Lösungen angeliefert. Der Auftrag soll in dünner Schicht erfolgen. Die angegebenen Abluftzeiten gelten für Normaltemperatur.

Verarbeitungshinweise Primer: Bei allen wichtigen und grossen Objekten sollten Haftungsversuche auf den Original-Untergründen vorgenommen werden.

Anwendung

Vorbereitung:

1. die zu behandelnde Oberfläche muss trocken, staub- und fettfrei sein.
2. Unsere Voranstriche werden als niedrigviskose Lösungen angeliefert.
3. Die Haftflächen idealerweise mit einem geeigneten Klebeband eingrenzen
4. AT101 dünner Schicht auftragen.
5. Bei Naturstein ist insbesondere darauf zu achten, dass ausschließlich die Haftflächen mit AT101 benetzt werden, da andernfalls Rückstände des Primers sichtbar bleiben.
6. Die angegebene Abluftzeit kann je nach Temperatur variieren.

Trocknungszeit

30 minutes bei 23°C & 50% RH

Bitte beachten

Alle Primer/Reiniger sind nach EGRichtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet. Alle Primer/Reiniger stellen Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften dar. Das jeweilige Sicherheitsdatenblatt nach 91/155/EWG steht auf Anfrage zur Verfügung.

Hinweis:

Durch schwankende Fugenbreite/-tiefe, aber auch durch die stark unterschiedliche Saugfähigkeit der zu verfugenden

Technisches Datenblatt

AT101

SILIKON-PRIMER - SAUGENDE UNTERGRÜNDE

Bauteile, ist ein exakter Verbrauch schlecht anzugeben. Als grobe Faustregel gilt, dass der durchschnittliche Verbrauch für 10 l Dichtstoff bei 0,5 l Primer liegt. Angebrochene Gebinde nicht offen stehen lassen und alsbald verbrauchen (chemische Reaktion mit Luftfeuchtigkeit).

Gewährleistung

Vorstehenden Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl der unterschiedlichen Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen. Technische Änderungen vorbehalten. Die aktuellste Version finden Sie unter www.illbruck.com.

Gesundheits- und Sicherheitsvorkehrungen

Sicherheitshinweis:

Während der Verarbeitung nicht rauchen, geöffnete Gebinde von Zündquellen fernhalten. Einatmen der Dämpfe vermeiden. Bei Verarbeitung in geschlossenen Räumen für gute Durchlüftung sorgen. Hautkontakt vermeiden. Augen schützen. Die aktuellste Version des Sicherheitsdatenblattes finden Sie unter www.illbruck.com.

Technischer Kundendienst

Auf Wunsch steht Ihnen die Tremco CPG Germany Anwendungstechnik unter 02203 57550-600 zur Verfügung.



Tremco CPG Germany
GmbH
Werner-Haepf-Str 1
92439 Bodenwöhr
Deutschland
+49 (0) 2203 57550 0